



Informasjonsblad for produkt		
	BAGGES CGFA-11 og BAGGES CGFA-22	

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Identifikasjon av artikkel og av selskap

Utgitt dato	27.07.2012
Revisjonsdato	25.08.2017

Produktidentifikator

Artikkelnavn	BAGGES CGFA-11 og BAGGES CGFA-22
--------------	----------------------------------

Identifiserte relevante bruksområder

Produktgruppe	Glassfiberduker
Bruksområde	Termisk isolasjon

Opplysninger om leverandøren

Distributør

Firmanavn	Bagges AS
Postadresse	Industriveien 15
Postnr.	2020
Poststed	Skedsmokorset
Land	NORGE
Telefon	+47 64 83 50 00
Telefaks	+47 64 83 50 50
E-post	post@bagges.no
Hjemmeside	www.bagges.no

Inngående kjemikalier

Komponent Informasjon

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Glassfiber (E-glass)	CAS-nr.: 65997-17-3 EC-nr.: 266-046-0			
Komponentkommentarer	Glassfiberduk med aluminiumsfolie pålimt med acrylbasert lim. Fibrenes diameter er over 3 mikrometer og derfor ikke respirable.			

Tiltak ved brannslukking

Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler Slukningsmidler velges mht. omgivende brann.

Håndtering og lagring

Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Unngå støvutvikling. Rengjør arbeidsplassen regelmessig for å minimere sekundær støvutvikling; bruk støvsuger med HEPA-filter.
Vask hender etter håndtering av produktet. Benytt verneutstyr som angitt i databladets punkt personlig verneutstyr.

Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Det kreves ingen spesiell lagring av helsemessige grunner. Lagres på tørt og rent sted.

Spesielle egenskaper og farer Duk belagt med aluminiumsfolie inneholder et akrylbasert lim som avgir dekomponerings-/forbrenningsprodukter som er giftige, allergifremkallende og har en mulig fare for kreft. Eksponering for røyk fra dette produktet må derfor unngås.
Oppmerksomhet ved fjerning av brukt materiale:
Om materialet i lengre tid har vært eksponert for temperaturer over 900 °C kan det ha gjennomgått delvis omdannelse til kristobalitt, en form av krystallinsk silika. Mengden av omdannet materiale vil avhenge av temperatur og varighet. Eventuell tilstedeværelse av krystallinske faser kan bare bekreftes gjennom laboratorieanalyse. Grenseverdiene for kristobalitt totalstøv er 0,15 mg/m³ og respirabelt støv er 0,05 mg/m³.

Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
sjenerende støv (respirabelt støv)		8 timers grenseverdi: 5,0 mg/m ³	
sjenerende støv (totalstøv)		8 timers grenseverdi: 10,0 mg/m ³	
Glassfiber/polyester, totalstøv		8 timers grenseverdi: 5 mg/m ³	

Annen informasjon

Annen informasjon Personlig verneutstyr skal være CE-merket og testet i henhold til relevant CEN-standard.

Øyeskylleflaske skal forefinnes på arbeidsplassen.

Åndedrettsvern: Ved arbeid som gir støvutvikling skal det benyttes åndedrettsvern med filter P3. Ved fare for eksponering av røyk/avgasser fra duk med aluminiumsfolie, benytt hel friskluftsmaske.

Håndvern: Det anbefales bruk av vernehansker, f.eks. industrielle skinnbaserte hansker med nitrilgummi.

Øyevern: Bruk tettsluttende vernebriller.

Annet hudvern enn håndvern: Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.

Annen informasjon: OBS! God personlig hygiene er viktig ved kontakt med produktet.

Når brukt produkt skal fjernes, bør det gjøres en risikovurdering og iverksettes nødvendige tiltak, herunder vurdering av hvilket verneutstyr som er egnet.

Fysiske og kjemiske data

Opplysninger om fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Fast stoff
Farge	Hvitt/gråhvit
Lukt	Ingen.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Smeltepunkt: > 700 °C Løselighet i vann: Uløselig.
-------------	--

Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Når duk som er belagt med aluminiumsfolie utsettes for høye temperaturer eller brann, vil det akrylbaserte limet dekomponere. Dekomponering starter ved 150-200°C. Fra 350 - 650°C kan det dannes formaldehyd og acetaldehyd. Akrolein kan dannes ved temperaturer over 650°C. Sammensetningen av røyken under dekomponering/brann, kan variere. Dekomponeringsproduktene er giftige, kan gi allergi og mulig fare for kreft.
-------------------------	---

Toksikologisk informasjon

Opplysninger om toksikologiske virkninger

Symptomer på eksponering

Annen informasjon	Innånding: Støv virker irriterende på luftveiene. Støvet anses ikke å være respirable. Se pkt. stabilitet og reaktivitet for dekomponeringsprodukter. Hudkontakt: Støv irriterer huden. Noen mennesker som kommer i kontakt med glass fiber får rødhet og kløe i huden. Personer med en historie med hud plager kan være særlig utsatt og generelt bør ikke komme i kontakt med glass fiber Øyekontakt: Støv irriterer øynene. Kreft: Kontinuerlig glassfiber er ikke klassifisert som kreftfremkallende. Oppvarming av produktet til over 900 °C kan føre til
-------------------	--

dannelse av kristobalitt som betraktes som kreftfremkallende iht. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).

Miljøopplysninger

Giftighet

Persistens og nedbrytbarhet

Mobilitet i jord

Andre skadevirkninger / annen informasjon

Ikke kjent for å utgjøre noen fare for miljøet. Skal likevel behandles med forsiktighet og ikke slippes ut i naturen. Ikke skylt søl til avløp. Ikke tillat at støv fra produktet blir transport vekk av vinden.

Destruksjon / sanering

Egnede metoder til fjerning av avfall

Egnede metoder til fjerning av avfall

Ikke klassifisert som farlig avfall. Slikt avfall er normalt støvete og bør være tett forseglet i tydelig merkede beholdere/kraftige plastsekker for avhending til godkjent deponi for industriavfall.

Opplysninger om lover og forskrifter

Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Lover og forskrifter

FOR 1272/2008 (CLP/GHS): Forskrift om klassifisering, merking og emballering av farlige kjemikalier.
FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).
FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)
Forordning (EU) 2015/830.
FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods (landtransportforskriften). ADR/RID
FOR 2006-06-29 nr 786: Forskrift om frakt av farlig last på lasteskip og lektere. IMDG.
FOR 2003-01-11 nr 41: Forskrift om transport av gods i luftfartøy (BSL D 1-7). IATA.
FOR 2011-12-06-1357: Forskrift om utførelse av arbeid med senere endringer.
2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks og grenseverdier med senere endringer.
FOR 1993-05-24 nr 1425: Forskrift om bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen, med senere endringer
Klassifiserings- og merkingsfortegnelsen: <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

Andre opplysninger

Viktigste anvendelsesområder og evt. begrensninger	Produktet skal kun benyttes til det formål det er ment for.
Ytterligere informasjon	<p>Produktet anses som et ferdig bearbeidet produkt iht REACH artikkel 3. Informasjonsbladet er utarbeidet på grunnlag av produsentens sikkerhetsdatablad datert 02/2009.</p> <p>Informasjonsbladet er utarbeidet i henhold til gjeldende regelverk. Bilfinger Industrial Services Norway AS har ikke ansvar for feil eller mangler i opplysninger fra produsent / importør /distributør. Produsent/leverandør oppgitt i første avsnitt er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Bilfinger Industrial Services Norway AS er sertifisert i henhold til NS-EN ISO 9001.</p>
Utarbeidet av	Bilfinger Industrial Services Norway AS